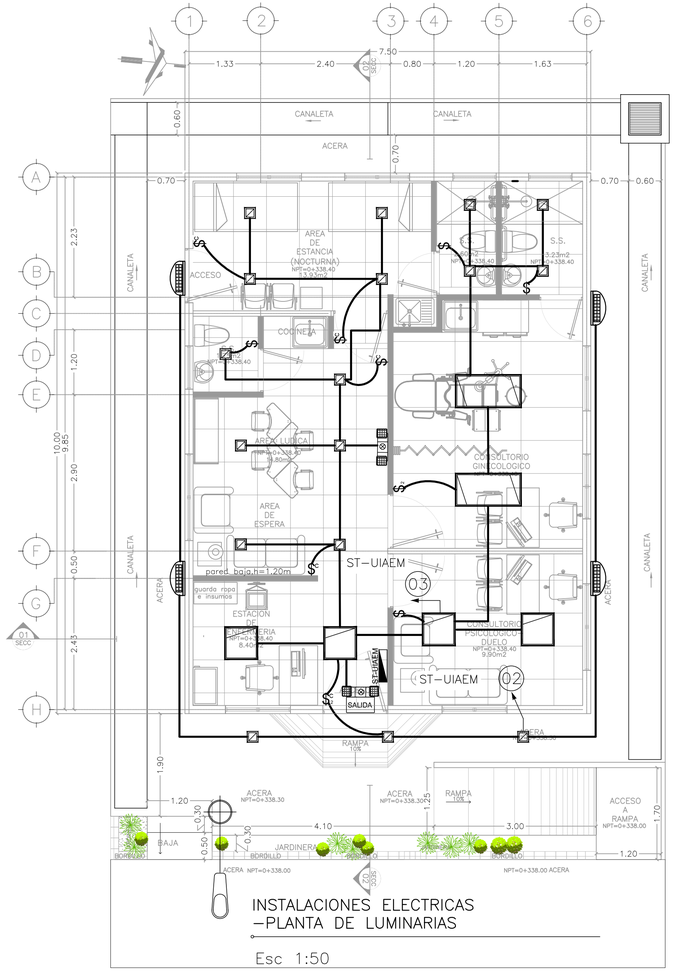
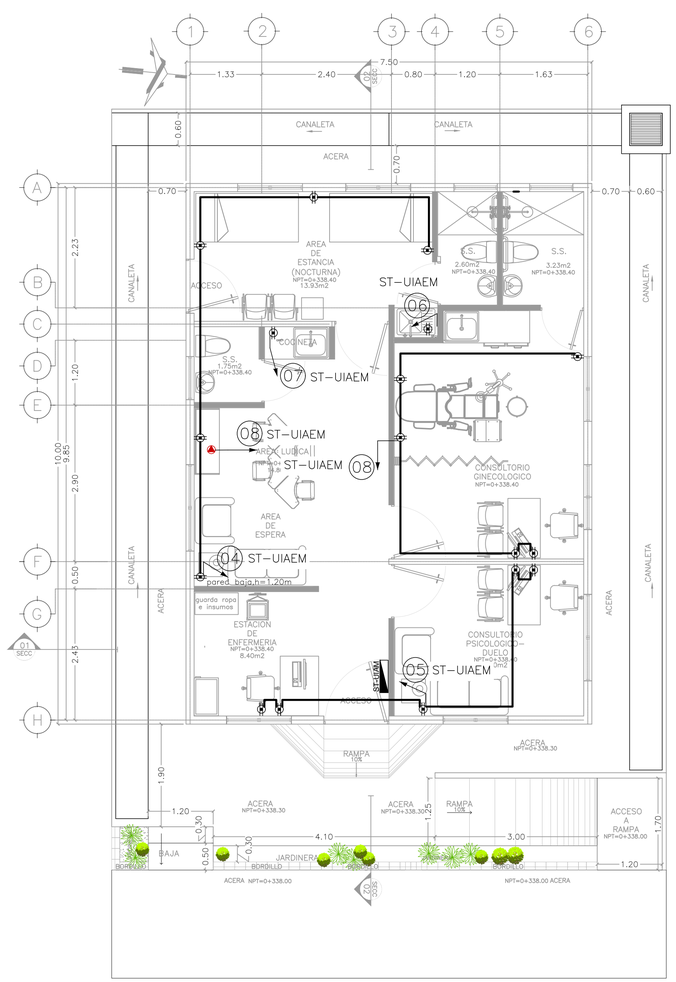


INSTALACIONES ELECTRICAS
–PLANTA DE LUMINARIAS

Esc 1:50



INSTALACIONES ELECTRICAS – PLANTA DE TOMAS

Esc 1:50

CUADRO DE SIMBOLOGIA DE LUMINARIAS

SIMBOLOGIA		DESCRIPCIÓN
CÓDIGO	REFERENCIA	
–		TABLERO ELÉCTRICO
L1		PANEL LED DE EMPOTRAR EN CIELO FALSO, 2'x2' PIES, 40w, 4000LM, 100–277v, 6000k, ACABADO BLANCO.
L2		PANEL LED CUADRADO DE EMPOTRAR EN CIELO FALSO, 8", 18W, 1300LM, 100–277v, 6000k, ACABADO BLANCO.
L3		LUMINARIA DE EMPOTRAR EN CIELO FALSO, 2'x4', 50w, 6000K, 5000LM, DRIVER ELECTRÓNICO, 120–277v.
L4	SALIDA	ROTULO DE SALIDA ILUMINADO CON RESPALDO DE BATERIA DE 90 MINUTOS, LETRAS COLOR VERDE, FONDO BLANCO, CON DOS REFLECTORES DE EMERGENCIA 2X5W UL LISTED.
L5		LUMINARIA DE EMERGENCIA CON RESPALDO DE BATERIA DE 90 MINUTOS, COLOR BLANCO, CON DOS REFLECTORES DE EMERGENCIA 2X5W UL LISTED.
L6		LUMINARIA PARA MONTAJE EN PARED DE 30w, 3900LM, 5700K, 120V LUMINARIA TIPO WALL PACK.
L7		LUMINARIA PARA EXTERIOR SOLAR 60W, 11100LM, 5500K MONTADA EN POSTE METALICO DE TUBO GALVANIZADO DE 3" Y BASE DE CONCRETO.
	C_2	INTERRUPTOR 15A 120A, DE TIPO SENCILLO, DOBLE, CAMBIO. CON NOMENCLATURA C=CAMBIO Y # DE INTERRUPTORES.
	XX	NUMERO DE CIRCUITO
		ALIMENTADOR A CIRCUITO DE LUCES Y TOMAS POLARIZADOS.

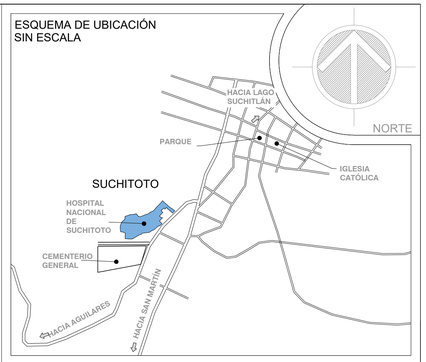
NOTAS:
- EL ALIMENTADOR PARA LUMINARIAS SERÁ CON 2#12 THHN +1#12 EN EMT 1/2, LOS RAMALES SE HARÁN CON 2#12 THHN +1#12 EN TUBERÍA EMT DE 1/2" Y CUANDO SEA EMBEBIDO EN PARED DE CONCRETO SERÁ CON PVC ELECTRICO DE 3/4", EN PARED LIVIANA SE UTILIZARÁ EMT.

CUADRO DE SÍMBOLOS ELÉCTRICOS

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	TOMACORRIENTE DOBLE 120V 15A
6-15R	TOMACORRIENTE SENCILLO 208V 15A NEMA 6–15R
	TOMACORRIENTE TRIFILAR L6–30R 208V
	CANALIZADO Y ALAMBRADO ENTRE CIRCUITO DE LUCES Y TOMAS
	TABLERO ELÉCTRICO
XX	NUMERO DE CIRCUITO
	ALIMENTADOR A CIRCUITO DE LUCES Y TOMAS POLARIZADOS.

NOTA:
EL ALIMENTADOR PARA TOMACORRIENTES SERÁ CON 2#10 THHN +1#10 EN EMT 3/4", LOS RAMALES SE HARÁN CON 2#12 THHN +1#12 EN TUBERÍA EMT DE 1/2" Y CUANDO SEA ENBEBIDO EN PARED DE CONCRETO SERÁ CON PVC ELECTRICO DE 1/2" O 3/4". CUANDO SEA EN PARED LIVIANA SE UTILIZARÁ EMT

ESQUEMA DE UBICACIÓN
SIN ESCALA



MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO DE EL SALVADOR

REPÚBLICA DE EL SALVADOR
MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE UNIDAD INSTITUCIONAL DE ATENCIÓN ESPECIALIZADA PARA LAS MUJERES, HOSPITAL DE SUCHITOTO,DEPARTAMENTO DE CUSCATLAN"

CONCURSO No:

DIRECCIÓN:
Avenida José María Peña Fernández Barrio El Calvario, Suchitoto

CONTENIDO:
PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS
-PLANO DE LUMINARIAS
-PLANO DE TOMA CORRIENTES

DISEÑO ARQUITECTÓNICO:	DISEÑO ESTRUCTURAL:
UGPPI/ MINSAL	UGPPI/ MINSAL
DISEÑO ELÉCTRICO:	DISEÑO HIDRÁULICO:
UGPPI/ MINSAL	UGPPI/ MINSAL
REVISÓ Y APROBÓ:	ESCALA: / FECHA:
UGPPI/ MINSAL	I N D I C A D A / JULIO 2026
AREA TOTAL / AREA CONSTRUIDA	HOJA No.: / CORRELATIVO:
	IE-02 / 21/25